

Spiralbohrer HSS-E für Hardox H, unbeschichtet, Ø DC h8: 30mm



Bestelldaten

Bestellnummer	116380 30		
GTIN	4045197032737		
Artikelklasse	11C		

Beschreibung

Ausführung:

Bohrteil extra kurz und teilweise mit größerem MK, **deshalb besonders stabil.** Verstärkter Kern.

Mit Ausspitzung Form C.

Empfehlung:

Maximale Bohrtiefe:

 $L_2 = L_C - 1.5 \times D_C$.

Hinweis:

Passende Reduzierhülsen für Werkzeuge mit MK-Schaft siehe Nr. 343000-343530.

Technische Beschreibung

Spannutenlänge L _c	112 mm		
Anzahl Schneiden Z	2		
Vorschub f in Stahl < 1400 N/mm ²	0,18 mm/U		
Nenn-Ø D _c	30 mm		
Toleranz Nenn-Ø	h8		
Gesamtlänge L	261 mm		
Morsekegel MK Größe	4		
Norm	Werksnorm		
empfohlene maximale Bohrtiefe L ₂	67 mm		
Spitzenwinkel	130 Grad		

Schaft	Morsekegel		
Beschichtung	unbeschichtet		
Schneidstoff	HSS Co 8		
Тур	Н		
Spiralwinkel	8-15 Grad		
Innenkühlung	nein		
Farbring	ohne		
Produktart	Spiralbohrer		

Anwenderdaten

	Eignung	V _c	ISO-Code
Stahl < 1100 N/mm ²	geeignet	10 m/min	Р
Stahl < 1400 N/mm ²	geeignet	8 m/min	Р
HARDOX 500 < 1600 N/ mm ²	geeignet	5 m/min	Н
Ti > 850 N/mm ²	geeignet	5 m/min	S
Öl	geeignet		
nass maximal	geeignet		